

العلاقة بين مصدر الضبط والمعتقدات اللاعقلانية لدى عينة من الطلبة الجامعيين

لبنى أحمان

قسم علم النفس جامعة الحاج لخضر باتنة

مقدمة:

يعتبر مفهوم وجهة الضبط من المفاهيم الحديثة في مجال علم النفس، والتي خضعت إلى قدر هائل من الأبحاث، وهو يعد من أحد المفاهيم الهامة التي انبثقت عن نظرية التعلم الاجتماعي ل(جوليان روتر). ولقد نشأت هذه النظرية من التراث النظري لكل من نظرية التعلم ونظرية الشخص، حيث تبحث هذه النظرية في السلوك المعقد للأفراد في المواقف الاجتماعية المعقدة.

ويقوم مفهوم وجهة الضبط على افتراض مفاده أن الطريقة التي يسلك بها الفرد تتأثر إلى حد بعيد بما يدرك من علاقات سببية بين السلوك و توابعه، فتراه يسلك في ضوء إدراكه لهذه العلاقات. وهذا ما تؤكدته نظرية العزو التي طورها (هايدر Hiedr، 1958) وذلك في محاولة منه لتفسير العلاقة بين سلوك الفرد وما يعزوه من أسباب لهذا السلوك كما يدركها الفرد نفسه.

والبحث في مركز الضبط كمتغير من متغيرات الشخص يهتم بالمعتقدات التي يحملها الفرد بخصوص أي العوامل هو الأكثر تحكما في النتائج الهامة في حياته. وبهذا يمكن استخلاص أن من الأمور التي لا يمكن إغفالها أو تجاهل أثرها الإيجابي أو السلبي على وجهة الضبط هي الطريقة التي يفكر بها الأفراد، وما يحملونه من آراء واتجاهات ومعتقدات نحو أنفسهم ونحو المواقف التي يتفاعلون معها.

ومن هنا تبرز أهمية هذه الدراسة، وذلك لكونها تتناول متغيران يؤثران بشكل مباشر في سلوكيات الأفراد؛ فالمعتقدات اللاعقلانية ومدر الضبط الخارجي قد ينتج عنهما

سلوكات مضطربة لا تكيفيه. وبهذا فإن مثل هذا النوع من الدراسات تكمن أهميته في إمكانية الاستفادة منه في المجال التطبيقي، وبشكل خاص في مجال الوقاية والعلاج.

وتهدف هذه الدراسة أساساً إلى محاولة معرفة طبيعة المعتقدات اللاعقلانية التي ترتبط بكل من بعدي م. مدر الضبط (الداخلي والخارجي) لدى عينة من الطلبة الجامعيين، وكذا محاولة معرفة فيما إذا كانت هناك فروق دالة إحصائية بين الذكور والإناث في الدرجات المتحصلة عليها من مقياس وجهة الضبط. وهذا فضلاً عن محاولة معرفة فيما إذا كانت المعتقدات اللاعقلانية التي يتبناها الذكور تختلف اختلافاً دالاً إحصائياً عن المعتقدات اللاعقلانية التي تتبناها الإناث.

مشكلة الدراسة:

يرى كل من (عبد العزيز السرطاوي وأحمد الـ حمادي، 1996) بأن م. مدر الضبط يعد من المثيرات التي تلعب دوراً بارزاً في شخصية الفرد وتقدير سلوكه نحو المثيرات الموجودة في البيئة؛ حيث أن إدراك الشخص لقدرته على التأثير في أمور حياته مرتبط بنظراته إلى العلاقة بين سلوكه ونتائج ذلك السلوك، وهذا له تأثير على نوع تفكير الفرد. فالفرد الذي يعتبر نفسه مسئولاً عما يحدث له يكون ذو إرادة قوية وثقة بالنفس، وذو تفكير سليم، على عكس الفرد الذي يلقي المسؤولية على غيره فيكون ذو تفكير غير سليم.

وبهذا فوجهة الضبط قد تحدد طبيعة الأفكار التي يتبناها الأفراد؛ هذه الأفكار التي قد تكون عقلانية ومقبولة وقد تكون للاعقلانية وغير منطقية، وهو ما يبدو جلياً من خلال النتيجة المتوصل إليها من دراسة (بوكلي P.Buckley، 1983) والتي تناولت أثر برنامج للعلاج العقلائي الانفعالي في خفض اضطرابات الأطفال، وذلك على عينة قوامها 129 تلميذاً بالمرحلة الابتدائية. وقد تم تطبيق كل من بروفيل تقدير السلوك، ومقياس هاريس لمفهوم الذات للأطفال، ومقياس الاضطرابات الانفعالية على عينة الدراسة. وقد أوضحت النتائج تحسناً واضحاً في أداء التلاميذ. وقد تم الاستدلال على ذلك من خلال انخفاض المستوى الانفعالي، واتجاه م. مدر الضبط للداخل بدلاً من الخارج.

غير أن دراسة (محمود السيد عبد الرحمان ومعتز سيد عبد الله) أثبتت عكس ذلك؛

وقد هدفت إلى دراسة العلاقة بين الأفكار اللاعقلانية وكل من حالة وسمة القلق لدى عينة من الأطفال والمراهقين. وذلك على عينة قوامها 438 مبحوثا من الأطفال والمراهقين. وقد تمثلت المقاييس التي تم تطبيقها في: مقياس الأفكار اللاعقلانية للأطفال والذي أعده (هوبر ولاين Hooper & Layne)، مقياس مركز التحكم والذي أعده (ناويكي وستريكلاند Nawiki & Strikland) ومقياس القلق المقتبس من مقياس (سبيلبرجر Spielberg). وقد أسفرت النتائج المتوصل إليها من هذه الدراسة عن عدم وجود علاقة بين الأفكار اللاعقلانية ومدر الضبط.

ونظرا لكون مدر الضبط عبارة عن متغير شخصي فهو يتأثر بعدة عوامل، ولعل من أبرزها متغير الجنس، والذي اختلف العلماء في تحديد طبيعة تأثيره؛ إذ بينت عدة دراسات غياب الفروق بين الجنسين في مدر الضبط، والتي من بينها دراسة كل من (Mirles، Lifshitz - 1971، Barling & Finch - 1978، Rohner & al - 1978، 1980)؛ في حين هناك دراسات أخرى ترى بوجود فروق ذات دلالة إحصائية بين الإناث والذكور في مدر الضبط، غير أنها تختلف في تحديد اتجاه هذه الفروق. ومن بين هذه الدراسات يمكن ذكر دراسة كل من: (Crandall، 1965، Kathovsky، 1967، Gade & Fuqua، 1981، Morphy & Roo، 1984) والتي بينت أن الإناث أكثر اعتقادا في الضبط الداخلي من الذكور. وكذا دراسة كل من: (Mahler، 1974، Zirga & al، 1976 - 1977، Lao) والتي بينت أن الإناث أكثر اعتقادا في الضبط الخارجي من الذكور.

وبهذا وبناء على ما سبق تحددت إشكالية الدراسة في محاولة معرفة طبيعة العلاقة بين المعتقدات اللاعقلانية ومدر الضبط في ضوء متغير الجنس وذلك من خلال الإجابة على الأسئلة التالية:

- 1- هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين الإناث والذكور في الدرجات المتحصلة عليها من مقياس مدر الضبط؟
- 2- هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين الإناث والذكور في الدرجات المتحصلة عليها من أبعاد استبيان المعتقدات اللاعقلانية؟

3- هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين ذوي مدر الضبط الداخلي وذوي مدر الضبط الخارجي في الدرجات المتحصّل عليها من أبعاد استبيان المعتقدات اللاعقلانية؟

فرضيات الدراسة:

انطلاقاً من إشكالية الدراسة تمّ صياغة فرضيات الدراسة الحالية على النحو التالي:

1- لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين الإناث والذكور في الدرجات المتحصّل عليها من مقياس مدر الضبط.

2- لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين الإناث والذكور في الدرجات المتحصّل عليها من أبعاد استبيان المعتقدات اللاعقلانية.

3- توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين ذوي مدر الضبط الداخلي وذوي مدر الضبط الخارجي في الدرجات المتحصّل عليها من أبعاد استبيان المعتقدات اللاعقلانية.

مصدر الضبط Lieu de control:

من بين التعريفات التي تناولت مفهوم مدر الضبط يمكن ذكر ما يلي:

- تعريف (روتر Rotter، 1966): والذي يرى بأن مدر الضبط يشير إلى الدرجة التي عليها يدرك الفرد أن المكافأة أو التدعيم مضبوطة أو محكومة بقوى خارجية، وربما تحدث مستقلة عن سلوكه، أي أن مركز الضبط هو مدى إدراك الفرد بوجود علاقة سببية بين السلوك وما يتلو هذا السلوك من مكافأة أو تدعيم.¹ كما عرفه كذلك بأنه يشير إلى الجهة التي يعزى إليها السبب في السلوك، فقد أشار إلى أن الأفراد ذوي وجهة الضبط الداخلي يعتقدون أن التدعيمات الإيجابية أو السلبية التي تحدث للفرد في حياته ترتبط بعوامل داخلية أو عوامل تتعلق بشخصية الفرد مثل الذكاء، أو المهارة، أو السمات الشخصية المميزة له. في حين أن الأفراد ذوي وجهة الضبط الخارجي يعتقدون أن التدعيمات الإيجابية أو السلبية التي تحدث للفرد في حياته أو ما يحدث له من حوادث طيبة أو سيئة ترتبط بعوامل خارجية غير شخصية مثل الفرص أو المصادفات أو تأثير الآخرين، وهي من أهم العوامل التي تلعب دوراً

كبيراً في حياتهم.²

- تعريف (ووريل وستيل Worill & Still Well، 1981): والذي ينص على أن م. مدر الضبط يهدف التوقع العام للفرد حول العلاقة بين مجهوده ومهاراته وهدفه في النجاح والتفوق، فعلى سبيل المثال يميل الطلاب ذو الضبط الداخلي إلى عزو نجاحهم أو فشلهم لمهاراتهم الخاصة وجهدهم الشخصي أو لإهمالهم. أما الطلاب ذو الضبط الخارجي فيميلون إلى عزو نجاحهم أو فشلهم إلى عوامل خارجية مثل: الحظ (الحسن أو السيئ) أو أن الامتحان كان سهلاً أو صعباً أو أن الأستاذ عادل أو غير منصف.³

- تعريف (نفوت فرج، 1990): والذي يشير إلى أن وجهة الضبط تعد بعداً من أبعاد الشخصية وتأخذ شكلاً متغيراً لا يشير إلى درجة اعتقاد الفرد أنه يمارس تحكماً ذاتياً في الأحداث المختلفة ويتحمل المسؤولية الشخصية عما يحدث له، ويضيف بأن وجهة الضبط تفسر لماذا يتسم الفرد بالفعالية أثناء تعامله مع متغيرات الأحداث أو المواقف الخارجية، وعندما يحقق الفرد نجاحه مهماً يكون مقداره باعتباره محملاً لعوامل الدافعية، فإنه يشعر بقدر مناسب من الرضا الذاتي ويترتب على ذلك تحديد نمط إنجازه ومستوى كفاءته، أما إذا كان الفرد من ذوي الضبط الخارجي فسوف يعتمد على المتغيرات الموقفية الخارجية متوقعاً أن يحصل على ما يحل عليه الآخرين من فرص أو حظ، وبالتالي يختلف نمط إنجازه وتوقعاته ورضاه الذاتي.⁴

- تعرف (رجاء الخطيب، 1990): والذي يعرف وجهة الضبط على أنها إدراك لم. مدر المسؤولية عن النتائج أو الأحداث، هل هي مسؤولية داخلية يأخذ الفرد على عاتقه فيها مسؤولية النجاح أو الفشل نتيجة جهوده الخاصة وقدرته الشخصية؟ أم أنها مسؤولية خارجية تخرج عن نطاق الفرد؛ فالوجهة الداخلية هي زيادة اعتقاد الفرد بأن عمله الخاص سوف يحدث له التدعيمات القيمة إلى أبعد حد ممكن، وعوامل الضبط الداخلي هي الكفاءة والقدرة الشخصية، أما الوجهة الخارجية للضبط فهي اعتقاد الفرد أن التدعيمات التي يحصل عليها تكون فوق متناول تحكمه ومجهوده الشخصي، حيث تتحكم فيها المادفة ونفوذ الآخرين.⁵

- تعريف (محمد محمود، 2002): والذي يرى أن مفهوم وجهة الضبط يشير إلى

فنتين من الأفراد كما يلي: عندما يدرك فرد ما أن التدعيم الذي يلي أفعاله و ترفاته الشخصية باعتباره أمراً مستقلاً وغير متسق ب ورة دائمة مع ترفاته، فإنما يدركه كنتيجة للحظ و المدفة، وعندما يفسر الفرد الحدث بهذه الطريقة نقول أن لديه اعتقاداً في الضبط الخارجي، أما إذا كان إدراك الفرد أن الأحداث تقع ب ورة متسقة مع سلوكه الشخصي ففي هذه الحالة يكون لدى الفرد اعتقاداً في الضبط الداخلي.⁶

بناء على ما سبق يمكن استخلاص أن م در الضبط يعد بعداً من أبعاد الشخصية، يرتبط ارتباطاً وثيقاً بإدراك الفرد للعلاقة السببية الكامنة بين سلوكه والعوامل المسيطرة على النتائج التي تتلو هذا السلوك. فإذا اعتقد الفرد بأن العوامل التي تتحكم في نتائج سلوكه تتمحور حول: سماته الشخصية، مدى كفاءة مهاراته الخاصة وجهده الشخصي كان ذو م در ضبط داخلي. أما إذا اعتقد الفرد بأن العوامل التي تتحكم في سلوكه مرهونة بقوى خارجية عن نطاق سيطرته كالحظ، الفرص، المدفة، تأثير الآخرين، القدر والمكتوب كان ذو م در ضبط خارجي.

المعتقدات اللاعقلانية Croyances irrationnelles:

من بين التعاريف التي تناولت مفهوم المعتقدات اللاعقلانية يمكن ذكر ما يلي :

- تعريف (ألبرت إليس A.Ellis): والذي يرى بأن المعتقدات اللاعقلانية هي تلك المجموعة من الأفكار الخاطئة، وغير المنطقية، التي تتميز بعدم موضوعيتها والمبنية على توقعات وتعميمات خاطئة، وعلى مزيج من الظن، والتنبؤ و المبالغة، والتهويل، بدرجة لا تتفق والإمكانات الفعلية للفرد.⁷

- تعريف (إبراهيم عبد الستار، 1998): والذي يرى بأن التفكير السليم والعقلاني هو ذلك الذي ينسجم مع أهدافنا العامة، وقيمنا الأساسية في الحياة ، ويقودنا إلى تحقيق السعادة والفعالية الاجتماعية والإبداع والإيجابية وتعتبر المعتقدات و أساليب التفكير لا منطقية عندما لا تتفق مع أي هدف أو وظيفة من الوظائف السابقة.⁸

- تعريف (محمد السيد عبد الرحمان ومعتز سيد عبد الله): والذي يعرف المعتقدات اللاعقلانية بأنها تلك المجموعة من الأفكار الخاطئة، وغير الموضوعية، التي تتميز بابتغاء

الكمال، والاستحسان وتعظيم الأمور المرتبطة بالذات والآخرين، والشعور بالعجز والاعتمادية.⁹

بناء على ما سبق يمكن استخلاص ما يلي:

- تمتاز المعتقدات اللاعقلانية بعدم الموضوعية؛ أي أن الفرد ينطلق من ذاته ليحكم على الأمور "الذاتية".

- تقتزن المعتقدات اللاعقلانية بأساليب خاطئة في التفكير كالتحويل، التوقعات والتعميمات الخاطئة، الظن و التنبؤ والمبالغة.

- المعتقدات اللاعقلانية تعيق الفرد عن تحقيق أهدافه في الحياة.

- تعتبر المعتقدات اللاعقلانية مدرا للمرض النفسي؛ فهي تعيق الفرد عن تحقيق السعادة والفعالية الاجتماعية، وكذا عن التكيف بشكل طبيعي في بيئته.

وبهذا يمكن القول بأن المعتقدات اللاعقلانية عبارة عن مفهوم يعكس تورات الفرد ومدركاته وطبيعته معرفته، والتي عادة ما تكون في هيئة مجموعة من الأفكار الخاطئة التي يتبناها الأفراد، والتي تمتاز بالثبات والديمومة النسبيين، هذا فضلا عن كونها تقتزن بذاتية الفرد. وهي غالبا ما تكون ناتجة عن أساليب التفكير الخاطئة. وتعتبر المعتقدات اللاعقلانية إحدى الممارس المسؤولة عن ظهور الاضطرابات النفسية.

إجراءات الدراسة:

تحددت إجراءات الدراسة الحالية بما تتضمنه من وف لعينة البحث، والمقاييس المستخدمة، والأساليب الإحصائية على النحو التالي:

أ-العينة:

اعتمدت الدراسة على عينة عرضية قوامها 140 طالبا وطالبة. وقد بلغ عدد الذكور 70 طالبا، بمتوسط عمري قدره: 26.16، وانحراف معياري مقدّر بـ: 5.364. أما عدد الإناث فقد بلغ 70 طالبة بمتوسط عمري قدره: 22.34، وانحراف معياري مقدّر بـ: 2.691.

ب-المقاييس:

اعتمدت الدراسة على مقياسين أساسيين سيتم و فهما فيما يلي:

1- مقياس وجهة الضبط:

وهو من إعداد (بارك وكيم Park & Kim, 1998)، وتعريب (محسوب عبد القادر الضوي وممدوح كامل حساني، 2005). يتكون المقياس من 40 عبارة، منها 20 عبارة خالصة بـ مدر الضبط الداخلي، و20 عبارة خالصة بـ مدر الضبط الخارجي. ويتم تجميع المقياس على النحو التالي:

- تجميع الاستجابات في اتجاه مدر الضبط الداخلي بالخول على درجة (1) في حالة الإجابة بـ (نعم)، والخول على درجة (0) في حالة الإجابة بـ (لا).

- تجميع الاستجابات في اتجاه مدر الضبط الخارجي بالخول على درجة (1) في حالة الإجابة بـ (لا)، والخول على درجة (0) في حالة الإجابة بـ (نعم)

- الخصائص السيكومترية للمقياس:

المدق: قام (بارك وكيم) باستخدام التحليل العاملي التوكيدي للمقياس بطريقة تحليل المكونات الأساسية والتدوير بطريقة ألفا ريماكس، وقد بين تحليل البيانات أن هناك ثلاثة بنود لها ارتباطات ضعيفة بالدرجة الكلية، وهي (36، 37، 40). أما (محسوب عبد القادر وممدوح كامل) فقد قاما بإيجاد المدق عن طريق التحليل العاملي التوكيدي على عينة حجمها 151 طالبا وطالبة بكلية التربية، وقاما بتحليل النتائج بواسطة الحزمة الإحصائية AMOS (Version 3.6)، وقد توّلا إلى أن قيم نسبة التغير المناظرة للبنود (5، 13، 15، 18، 19، 28، 35، 38) أقل من القيمة الحرجة 1.96، أما باقي البنود فقد تطابقت مع نموذج التحليل العاملي التوكيدي.

النتائج: لقد استخدم (بارك وكيم) لحساب ثبات المقياس طريقة ألفا كرونباخ؛ حيث بلغ معامل ألفا 0.90 في حالة البنود التي تقيس موضع الضبط الداخلي، وبلغ معامل ألفا 0.86 في حالة البنود التي تقيس موضع الضبط الخارجي. أما (محسوب عبد القادر وممدوح كامل) فقد استخدموا لحساب ثبات المقياس معامل ألفا كرونباخ، حيث كان معامل ألفا 0.81 في حالة البنود التي تقيس موضع الضبط الداخلي، وبلغ معامل ألفا 0.83 في حالة

البنود التي تقيس موضع الضبط الخارجي، بنما بلغ معامل ألفا للمقياس ككل 0.86.

2- مقياس المعتقدات اللاعقلانية:

لقد تم تميم هذا الاستبيان من قبل الباحثة بهدف قياس الأفكار اللاعقلانية لدى الراشدين . وتعود مبررات إعدادة إلى قلة الاختبارات التي تقيس المعتقدات اللاعقلانية - في حدود إطلاع الباحثة - بصفة عامة لدى الراشدين، وقد تم إعداد هذا الاستبيان من خلال الاعتماد على :

- استبيان الأفكار اللاعقلانية للأطفال والمراهقين الذي أعد من طرف (معتز سيد عبد الله) و(محمد سيد عبد الرحمان) واللدان نقلا عن مقياس (هوبر S.Hooper) و(لاين C.Layne) الذي تم في ضوء الأفكار اللاعقلانية الإحدى عشرة ل: (ألبرت أليس A.Ellis).¹⁰ ويتكون هذا الاستبيان من إحدى عشرة بعدا يعبر كل واحد منها عن الأفكار الإحدى عشرة ل: (ليس) وهي كالتالي : طلب الاستحسان، ابتغاء الكمال الشخصي، اللوم القاسي للذات وللآخرين، توقع الكوارث، التهور الانفعالي، القلق الزائد، تجنب المشكلات، الاعتمادية، الشعور بالعجز، الانزعاج لمشاكل الآخرين، ابتغاء الحلول الكاملة .
- مقياس الأفكار اللاعقلانية ومادر اكتسابها وتعلمها: والذي أعد من طرف (زكريا أحمد الشربيني) تحت مسمى الأفكار والمعتقدات.¹¹

- تحيح الاستبيان: يتم تحيح الاستبيان وفقا للأوزان التالية : لا(0)، لا أدري (1) نعم (2).

الخصائص السيكومترية للاستبيان:

لحساب الخصائص السيكومترية للاستبيان تم ترتيب الأفكار اللاعقلانية الواردة في الاستبيان ترتيبا عشوائيا، ثم تم بعد ذلك تطبيق الاستبيان على عينة من أفراد المجتمع مكونة من 30 فردا؛ 15 ذكر و15 إناث تتراوح أعمارهم بين (21- 46) بمتوسط عمري قدره 27.4 وانحراف معياري 5.45 . ثم تم بعد ذلك حساب مدق وثبات الاستبيان كما يلي:

أ- مدق الاستبيان: تم حساب مدق الاستبيان بالإضافة إلى المدق المنطقي عن طريق الاتساق الداخلي

1-أ) مدق المنطقي: وذلك لاعتماد الباحثة أثناء إعدادها للمقياس على المعتقدات اللاعقلانية التي تحدث عنها (ألبرت أليس A.Ellis) في نظريته، وكذا على مقياسين آخرين سبقت الإشارة إليهما أثناء التعريف بالاستبيان.

2-أ) مدق التكوين (الاتساق الداخلي): وذلك من خلال حساب معامل الارتباط الخطي ل: (كارل بيرسون Pearson) بين أبعاد الاستبيان والدرجة الكلية، وكذا بين كل بعد من أبعاد الاستبيان وبنوده.

وقد بينت المعالجات الإحصائية أن جميع معاملات الارتباط بين درجات كل بعد من أبعاد الاستبيان و الدرجة الكلية للاستبيان دالة على مستوى الدلالة المساوي ل: 0.01، مما يعطي الدليل على أن الاستبيان يمتاز بالاتساق الداخلي.

كما بينت النتائج أن عدد معاملات الارتباط الدالة على مستوى الدلالة 0.01 هو 40 وهو يمثل نسبة 51.95% من عدد معاملات الارتباط الكلية، وأن عدد معاملات الارتباط الدالة على مستوى الدلالة 0.05 هو 14 وهو يمثل نسبة 18.18% من عدد معاملات الارتباط الكلية، وأن عدد معاملات الارتباط الدالة على مستوى دلالة أكبر من 0.05 هو 23 وهو يمثل نسبة 29.87% من عدد معاملات الارتباط الكلية. وبهذا فعدد معاملات الارتباط المقبولة هو 54 معامل أي ما يعادل نسبة 70.13% من عدد معاملات الارتباط الكلية، مما يعطي الدليل على وجود نوع من الاتساق الداخلي للاستبيان.

وقد ترتب عن هذه الخطوة استبعاد البنود التي كانت معاملات ارتباطها دالة على مستوى دلالة أكبر من 0.05 والإبقاء على البنود الأخرى.

ب- ثبات الاستبيان: تم حساب ثبات الاستبيان بطريقتين هما: الثبات بالتجزئة النصفية (فردية، زوجية) والثبات عن طريق حساب معامل α لكرونباخ.

ب1- الثبات بحساب معامل α لكرونباخ: وقد تم بحساب معامل α لكرونباخ للدرجة الكلية للاستبيان. وقد بلغت درجة معامل α لكرونباخ 0.884 وهي درجة مقبولة مما يدل على أن الاختبار يمتاز بالثبات.

ب2- الثبات بالتجزئة النصفية (معامل الاتساق الداخلي): وذلك من خلال

حساب معامل الارتباط بين البنود الفردية والبنود الزوجية للاستبيان ككل وبين البنود الفردية والبنود الزوجية لكل بعد من الأبعاد. وقد دلت النتائج بعد تـ حيح الطول بمعادلة: (سبيرمان براون Spearman Brown) أن معظم معاملات الثبات الخاصة بأبعاد الاستبيان درجات مقبولة، وأن معامل الثبات الخاص بالدرجة الكلية للاستبيان والذي بلغ 0.837 مقبول كذلك مما يعطي الدليل على أن الاختبار يمتاز بالثبات.

الصورة النهائية للاستبيان:

لقد تكونت الصورة النهائية للاستبيان من 54 بنداً موزعة على إحدى عشرة بعداً: بعد الاستحسان، بعد ابتغاء الكمال الشخصي، بعد اللوم القاسي للذات وللآخرين، بعد ابتغاء الحلول الكاملة، بعد الانزعاج لمشاكل الآخرين، بعد الشعور بالعجز، بعد الاعتماد على الآخرين، بعد تجنب المشاكل، بعد القلق الزائد، بعد التهور الانفعالي، بعد توقع الكوارث.

نتائج الدراسة:¹²

عرض النتائج: يمكن تلخيص نتائج الدراسة وفقاً لترتيب فرضيات الدراسة على النحو التالي:

• تنص الفرضية الأولى على أنه: "لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين الإناث والذكور في الدرجات المتحصلة عليها من مقياس مـ مدر الضبط". وللتحقق من صحة هذه الفرضية تم حساب اختبارات للعينات المستقلة. وقد جاءت النتائج كما هي موضحة في الجدول التالي:

جدول (1): الفروق بين الإناث والذكور في الدرجات المتحصلة عليها من مقياس مـ مدر الضبط.

م	ع	درجة الحرية	قيمة ت	مستوى الدلالة
ذكور	21.27	138	0.164	0.435
إناث	21.17			
	3.863			
	3.323			

يتضح من الجدول غياب الفروق بين الإناث والذكور في الدرجات المتح مل عليها من مقياس م مدر الضبط؛ حيث بلغت قيمة "ت" 0.164 عند مستوى الدلالة 0.435 للطرف الواحد، والذي تعد قيمته أكبر من مستوى الدلالة المقبول والمساوي ل: 0.05

• تنص الفرضية الثانية على أنه: " لا توجد فروق ذات دلالة إح مائة بين الإناث والذكور في الدرجات المتح مل عليها من أبعاد استبيان المعتقدات اللاعقلانية". وللتحقق من حة هذه الفرضية تم حساب اختبار ت للعينات المستقلة. وقد جاءت النتائج كما هي موضحة في الجدول التالي:

جدول (2): الفروق بين الإناث والذكور في الدرجات المتح مل عليها من استبيان المعتقدات اللاعقلانية وأبعاده.

مستوى الدلالة	قيمة ت	درجة الحرية	إناث		ذكور		
			ع	م	ع	م	
0.174	0.943	138	12.423	55.44	13.036	53.41	المعتقدات
0.034	1.835		1.861	5.01	1.823	4.44	البعد:01
0.233	0.729		2.048	6.44	2.347	6.17	البعد:02
0.157	1.010		1.683	6.09	1.987	5.77	البعد:03
0.064	1.531		2.525	3.83	1.967	3.24	البعد:04
0.115	1.204		2.391	5.14	2.383	4.66	البعد:05
0.272	0.608		1.898	7.39	2.258	7.17	البعد:06
0.222	0.765		2.596	4.41	2.252	4.73	البعد:07
0.038	1.784		2.047	2.41	2.394	3.09	البعد:08
0.177	0.930		1.879	2.50	1.938	2.20	البعد:09
0.085	1.378		2.280	6.07	2.004	5.57	البعد:10
0.261	0.642		2.108	6.14	2.107	6.37	البعد:11

يتضح من الجدول وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين الإناث والذكور في الدرجات المتح بل عليها من البعد رقم:1، والذي يمثل بعد طلب الاستحسان؛ حيث بلغت قيمة "ت" 1.835 عند مستوى الدلالة 0.034 للطرف الواحد، والذي تعد قيمته أقل من 0.05. غير أنه لا يمكن التنبؤ باتجاه هذه الفروق لكون قيمة مستوى الدلالة للطرفين مساوية لـ: 0.069 وهي أكبر من 0.05

كما يتضح كذلك من نفس الجدول وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين الإناث والذكور في الدرجات المتح بل عليها من البعد رقم:8، والذي يمثل بعد الاعتماد على الآخرين؛ حيث بلغت قيمة "ت" 1.784 عند مستوى الدلالة 0.038 للطرف الواحد، والذي تعد قيمته أقل من 0.05. غير أنه لا يمكن التنبؤ باتجاه هذه الفروق لكون قيمة مستوى الدلالة للطرفين مساوية لـ: 0.077 وهي أكبر من 0.05.

وبين الجدول كذلك غياب الفروق الدالة إحصائية بين الإناث والذكور في الدرجات الكلية المتح بل عليها من مقياس المعتقدات اللاعقلانية، وكذا في الدرجات المتح بل عليها من أبعاد هذا المقياس والتي تحمل الأرقام التالية: 2، 3، 4، 5، 6، 7، 9، 10، 11؛ وذلك لكون قيم "ت" 1 سوية دالة إحصائية عند مستويات دلالة أكبر من 0.05.

• تنص الفرضية الثالثة على أنه: "توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين ذوي مدر الضبط الداخلي وذوي مدر الضبط الخارجي في الدرجات المتح بل عليها من أبعاد استبيان المعتقدات اللاعقلانية". وللتحقق من صحة هذه تم تقسيم العينة إلى أربع مجموعات وفقا للدرجات المتح بل عليها من مقياس مدر الضبط، وذلك من خلال الأرباعيات. وقد اشتملت المجموعة الأولى الأفراد الذين تحلوا على درجات جد منخفضة من مقياس مدر الضبط، وهم يمثلون ذوي مدر الضبط الخارجي. في حين اشتملت المجموعة الرابعة الأفراد الذين تحلوا على درجات جد مرتفعة من مقياس مدر الضبط، والذين يمثلون الأفراد ذوي مدر الضبط الداخلي. ثم بعد ذلك حساب اختبار "ت" للعينات المستقلة كما هو مبين في الجدول التالي:

جدول (3): الفروق بين ذوي مدر الضبط الداخلي وذوي مدر الضبط الخارجي في الدرجات المتح بل عليها من استبيان المعتقدات اللاعقلانية وأبعاده.

مدر الضبط الخارجي	مدر الضبط الداخلي	درجة الحرية	قيمة ت	مستوى الدلالة		
					ع	م
المعتقدات	58.26	9.829	50.71	17.061	2.266	0.013
البعد: 01	5.11	1.605	4.66	2.235	0.983	0.164
البعد: 02	6.71	2.080	5.83	2.651	1.555	0.064
البعد: 03	6.00	1.645	5.83	2.203	0.369	0.356
البعد: 04	3.45	2.160	3.31	2.506	0.409	0.342
البعد: 05	5.74	2.133	4.34	2.817	2.344	0.011
البعد: 06	7.74	1.651	6.94	2.485	1.587	0.058
البعد: 07	4.69	2.541	3.97	2.491	1.188	0.119
البعد: 08	3.37	2.414	1.97	1.807	2.747	0.004
البعد: 09	3.06	2.014	1.80	1.623	2.875	0.002
البعد: 10	5.86	2.060	6.03	2.269	0.331	0.371
البعد: 11	6.43	1.975	6.03	2.503	0.742	0.230

يتضح من الجدول وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين ذوي مدر الضبط الخارجي وذوي مدر الضبط الداخلي في الدرجات الكلية المتح مل عليها من مقياس المعتقدات اللاعقلانية؛ حيث بلغت قيمة "ت" 2.266 عند مستوى الدلالة 0.013 للطرف الواحد، والذي تعد قيمته أقل من 0.05. ونظرا لكون مستوى الدلالة للطرفين والمساوي لـ: 0.027 أقل من مستوى الدلالة 0.05 يمكن إرجاع هذه الفروق لذوي مدر الضبط الخارجي؛ إذ بلغ متوسط الدرجات التي تح ملوا عليها: 58.26 بانحراف معياري قدره: 9.829، وهو أقل من متوسط الدرجات التي تح مل عليها ذوي مدر الضبط الداخلي والذي بلغت قيمته: 50.71 بانحراف معياري قدره: 17.061.

كما يتضح كذلك من نفس الجدول وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين ذوي

م مدر الضبط الخارجي وذوي م مدر الضبط الداخلي في الدرجات المتح مل عليها من البعد الخامس من مقياس المعتقدات اللاعقلانية؛ حيث بلغت قيمة "ت" 2.344 عند مستوى الدلالة 0.011 للطرف الواحد، والذي تعد قيمته أقل من 0.05. ونظرا لكون مستوى الدلالة للطرفين والمساوي ل: 0.022 أقل من مستوى الدلالة 0.05 يمكن إرجاع هذه الفروق لذوي م مدر الضبط الخارجي؛ إذ بلغ متوسط الدرجات التي تح ملوا عليها: 5.74 بانحراف معياري قدره: 2.133، وهو أقل من متوسط الدرجات التي تح مل عليها ذوي م مدر الضبط الداخلي والذي بلغت قيمته: 4.34 بانحراف معياري قدره: 2.817.

ويتضح كذلك من نفس الجدول وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين ذوي م مدر الضبط الخارجي وذوي م مدر الضبط الداخلي في الدرجات المتح مل عليها من البعد الثامن من مقياس المعتقدات اللاعقلانية؛ حيث بلغت قيمة "ت" 2.747 عند مستوى الدلالة 0.004 للطرف الواحد، والذي تعد قيمته أقل من 0.05. ونظرا لكون مستوى الدلالة للطرفين والمساوي ل: 0.008 أقل من مستوى الدلالة 0.05 يمكن إرجاع هذه الفروق لذوي م مدر الضبط الخارجي؛ إذ بلغ متوسط الدرجات التي تح ملوا عليها: 3.37 بانحراف معياري قدره: 2.414، وهو أقل من متوسط الدرجات التي تح مل عليها ذوي م مدر الضبط الداخلي والذي بلغت قيمته: 1.97 بانحراف معياري قدره: 1.807.

كما يتضح كذلك من نفس الجدول وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين ذوي م مدر الضبط الخارجي وذوي م مدر الضبط الداخلي في الدرجات المتح مل عليها من البعد التاسع من مقياس المعتقدات اللاعقلانية؛ حيث بلغت قيمة "ت" 2.875 عند مستوى الدلالة 0.002 للطرف الواحد، والذي تعد قيمته أقل من 0.05. ونظرا لكون مستوى الدلالة للطرفين والمساوي ل: 0.005 أقل من مستوى الدلالة 0.05 يمكن إرجاع هذه الفروق لذوي م مدر الضبط الخارجي؛ إذ بلغ متوسط الدرجات التي تح ملوا عليها: 3.06 بانحراف معياري قدره: 2.014، وهو أقل من متوسط الدرجات التي تح مل عليها ذوي م مدر الضبط الداخلي والذي بلغت قيمته: 1.80 بانحراف معياري قدره: 1.623.

وبين الجدول كذلك غياب الفروق الدالة إحصائية بين ذوي م مدر الضبط الخارجي وذوي م مدر الضبط الداخلي في الدرجات المتح مل عليها من أبعاد مقياس المعتقدات

اللاعقلانية والتي تحمل الأرقام التالية: 1، 2، 3، 4، 6، 7، 10، 11؛ وذلك لكون قيم "ت" 1
ا سوية دالة إحصائية عند مستويات دلالة أكبر من 0.05.

مناقشة النتائج:

يمكن تلخيص النتائج المتحصلة من خلالها المعالجات الإحصائية فيما يلي:

1- غياب الفروق الدالة إحصائية بين الإناث والذكور في الدرجات المتحصلة من مقياس م. مدر الضبط

2- وجود فروق دالة إحصائية بين الإناث والذكور في الدرجات المتحصلة من م. مدر الضبط
البعد الأول والبعد الثامن من مقياس المعتقدات اللاعقلانية. غير أن هذه الفروق قد تلاشت
في الدرجات الكلية للمقياس.

3- وجود فروق دالة إحصائية بين ذوي م. مدر الضبط الداخلي وذوي م. مدر
الضبط الخارجي في الدرجات الكلية المتحصلة من مقياس المعتقدات اللاعقلانية
ل. م. الح ذوي م. مدر الضبط الخارجي

4- وجود فروق دالة إحصائية بين ذوي م. مدر الضبط الداخلي وذوي م. مدر
الضبط الخارجي في الدرجات المتحصلة من مقياس المعتقدات اللاعقلانية، وذلك في
كل من: البعد الخامس، البعد الثامن، والبعد التاسع. والفروق كانت ل. م. الح ذوي م. مدر
الضبط الخارجي. وقد غابت هذه الفروق في الأبعاد الأخرى للمقياس.

إن الملاحظ على هذه النتائج هو أن معظمها متسق مع بعض ما توصلت إليه
الدراسات السابقة؛ فبالنسبة لغياب الفروق بين الإناث والذكور في م. مدر الضبط فقد
أظهرت دراسة (رجاء الخطيب، 1990) -على سبيل المثال- عدم وجود فروق بين الجنسين
من الجانبين في م. مدر الضبط.¹³ كما أقر (روتر، 1984) من خلال دراساته بأن
الفروق بين الجنسين في الضبط الداخلي/ الخارجي كانت ضئيلة ولم تصل إلى حد الدلالة إلا
في دراسة واحدة.

أما بالنسبة لغياب الفروق بين الإناث والذكور في المعتقدات اللاعقلانية، فقد
أظهرت دراسة (إبراهيم علي إبراهيم، 1991)¹⁴ عدم وجود أثر دال لعامل الجنس في التفكير

العقلاني، وأظهرت دراسة كل من (محمد عبد الظاهر ومحمد عبد العال الشيخ، 1990)¹⁵ عدم وجو أثر ذو دلالة إحصائية لمُتغير الجنس على المعتقدات اللاعقلانية، وهي نفس النتيجة التي توصل إليها كل من (معتر سيد عبد الله، محمود السيد، 1994).¹⁶

وفيما يخص الفروق التي ظهرت بين الإناث والذكور في كل من البعد الأول والخاص بطلب الاستحسان، والبعد الثامن والخاص بالاعتماد على الآخرين، فيمكن إرجاعها إلى عدم تجانس عيني الذكور والإناث من حيث السن، خاصة وأن هذه الفروق تعد ضئيلة بحيث لا يمكن التنبؤ باتجاه الفروق.

وبالنسبة للنتيجة الخاصة بالفروق بين ذوي مدر الضبط الداخلي وذوي مدر الضبط الخارجي لمالح ذوي مدر الضبط الخارجي، مما يعكس تبني أصحاب هذه الفئة لمعتقدات لاعقلانية أكثر من أصحاب ذوي مدر الضبط الداخلي، فهي تتفق مع النتيجة التي توصل إليها (بوكلي P.Buckley، 1983) من خلال دراسته الوارد ذكرها سابقاً. ويمكن إرجاع هذه النتيجة للفروق التي ظهرت بين ذوي مدر الضبط الداخلي وذوي مدر الضبط الخارجي في كل من: البعد الخامس الخاص بالتهور الانفعالي، والبعد الثامن الخاص بالاعتماد على الآخرين، والبعد التاسع الخاص بالشعور بالعجز لمالح ذوي مدر الضبط الخارجي، وتعكس هذه الأبعاد على الترتيب الأفكار التالية حسب (إليس A.Ellis):

1- أسباب تعاسة الإنسان خارجة عن إرادته وأنه لا يوجد إنسان بإمكانه التحكم في قدره وميره.

2- يجب على المرء أن يعتمد على الآخرين في تحقيق بعض أهدافه، وأنه بحاجة إلى شخص ما أقوى منه لكي يشعر بالثقة والأمن.

3- لن يستطيع المرء أن يتخلص من ماضيه، فالماضي هو الذي يحدد الحاضر فإذا حدث شيء ما في حياة أي إنسان، فإن أثر هذا الشيء سيظل قائماً بلا حدود في حياته كلها.

إن الملاحظ على هذه الأفكار هو أن محتواها يشير إلى وجود سيطرة للقوى الخارجية على ما يحدث للفرد، وأنه يبقى عاجزاً أمام هذه القوى. وهي نفس الأفكار التي يتبنها ذوي مدر الضبط الخارجي؛ إذ يرى (عبد الله سليمان إبراهيم ومحمد نبيل عبد الحميد، 1994)

أن الفرد ذو م مدر الضبط الخارجي يعزو إنجازاته وما يتخذه من قرارات وما يحققه من أهداف إلى عوامل خارجية سواء كانت الحظ أو ال مدفة أو مساعدة الغير التي تتحكم في م يره، وكلها عوامل يقف أمامها عاجزا لأنه لا يستطيع التكهن بها.¹⁷

الهوامش:

¹ - Rotter.J, generalized expectancies for internal versus external control of reinforcement. Psychological monographs. 80, No.1.1-28, 1996. P01.

² - Rotter.J, ...P 26

³ - بشير معمرية، م. مدر الضبط والراحة النفسية وفق الاتجاه السلوكي المعرفي، بحوث ودراسات متقدمة في علم النفس، الجزء: 06، المكتبة العلمية، م. ر، ط 1، 2009. ص 10.

⁴ - فوت فرج، م. مدر الضبط وتقدير الذات وعلاقتها بالانبساط والعاطفية، مجلة دراسات نفسية، العدد: 01، رابطة الأخناتيين النفسيين المصرية، القاهرة، أبريل 1990. ص 28

⁵ - الجوهره عبد الله النواد، وجهة الضبط وعلاقتها بمستوى الطموح لدى بعض طالبات الجامعة السعودية والمريات "دراسة عبر ثقافية"، دراسات عربية في علم النفس، المجموعة: 01، العدد: 03، يوليو 2003. ص 127.

⁶ - محمد محمود محمود نجيب، المشاركة في منع القرار وعلاقتها بكل من الرضا عن العمل ووجهة الضبط ونوع المرؤوس، مجلة علم النفس، الهيئة المصرية العامة للكتاب، م. ر، يناير، فبراير، مارس، 2002. ص 151.

⁷ - معتز سيد عبد الله، بحوث في علم النفس الاجتماعي (مجلد 1)، دار الغريب للطباعة والنشر والتوزيع، القاهرة، د. ط، 2001. ص 120.

⁸ - س. ه. باترسون، نظريات الإرشاد والعلاج النفسي، ترجمة حامد عبد العزيز الفقي، دار القلم، الكويت، ط: 1، 1990. ص 156.

⁹ - معتز سيد عبد الله، المرجع نفسه، ص 120

¹⁰ - معتز سيد عبد الله، محمود السيد عبد الرحمن، إعداد مقياس الأفكار اللاعقلانية للأطفال والمراهقين، مكتبة الأنجلو المصرية، القاهرة، د. ط، 1994.

¹¹ - زكريا أحمد الشربيني، الأفكار اللاعقلانية وبعض مآثر اكتسابها: دراسة على عينة من طلاب الجامعة، مجلة دراسات نفسية، العدد 15، مجلد 4، 2005. ص 531-567.

¹² - لقد تم اعتماد النظام الإحصائي SPSS11 للحول على نتائج الدراسة.

¹³ - جبالي نور الدين، علاقة الاضطرابات السيكوسوماتية بمدر الضبط الذاتي، أطروحة دكتوراه الدولة في علم النفس العيادي، تحت إشراف: بوعبد الله لحسن، كلية الآداب و العلوم الإنسانية، جامعة باتنة-الجزائر، 2008. ص 56.

¹⁴ - إبراهيم علي إبراهيم، الأفكار العقلانية واللاعقلانية في علاقتها بتقدير الذات "دراسة امبريقية في ضوء نظرية إيلس للعلاج العقلاني الانفعالي لدى عينة من البنين والبنات بجامعة قطر"، مجلة البحث في التربية وعلم النفس، المجلد: 5، العدد: 1، كلية التربية جامعة المنيا، يوليو 1991.

¹⁵ - محمد عبد الظاهر الطيب، محمد عبد العال الشيخ، الأفكار اللاعقلانية لدى عينة من طلاب الجامعة وعلاقتها بالجنس والتخمس الأكاديمي، بحوث المؤتمر السنوي السادس لعلم النفس في م. ر، المجلد: 9، ج: 1،

الجمعية المصرية للدراسات النفسية، القاهرة، 1990.

¹⁶ - معتز سيد عبد الله، محمود السيد عبد الرحمن، الأفكار اللاعقلانية لدى الأطفال والمراهقين و علاقتها بكل من حالة وسمة القلق ومركز التحكم، دراسات نفسية، المجموعة 4، العدد 3، رابطة الأخناتيين النفسانيين، رانم، يوليو 1994.

¹⁷ - عبد الله سليمان إبراهيم ومحمد نبيل عبد الحميد، العدوانية وعلاقتها بموضع الضبط وتقدير الذات لدى عينة من طلاب جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية، مجلة علم النفس، العدد: 30، 1994.